



International Seminar ***“Argentina/Brazil on Family Farming and Research”***

L'agriculture familiale face aux défis de l'éco-efficiency et des changements globaux : une vision territoriale

Éric Sabourin, René Pocard-Chapuis , Marie Gabrielle Piketty



Deux questions communes:

Quel est l'avenir des agricultures familiales dans un contexte de changements globaux ?

Quel peut-être l'apport des approches territoriales et de l'intensification écologique pour améliorer et mieux adapter les stratégies et politiques de développement rural ?

Plan présentation

1. Contexte et antécédents

1.1. Cadre de coopération

1.2. Antécédents Amérique Latine DP Amazonie & PP-AL

1.3. Amérique Latine/ DP PP-AL

2. Brésil-Amazonie

2.1. Enjeux et défis en Amazonie brésilienne

2.2. Paragominas: Municipalité Verte

2.3. Le Projet Ecotera

3. Argentine et DP-PPAL/Amazonie

3.1. Thèmes de recherches communs

3.2. Deux projets en cours

1.1 . Cadre de coopération

Partenariats

- Brésil: Embrapa + Cirad et partenaires des DP Amazonie & PP-AL
- Argentine: INTA + Cirad + partenaires du DP Politiques Publiques en Amérique Latine/PP-AL (dont le labo Agriterris)

Quelques approches scientifiques communes aux partenaires et dispositifs

- Durabilité des agricultures familiales, des écosystèmes et des territoires ruraux : cohabitation divers modes d'agriculture
- Nouveaux rôles de l'Etat et Partenariats et normes public-privé pour l'innovation technique et institutionnelle
- Emergence du développement territorial et territorialisations de politiques publiques
- Rôle des relations de proximités, des médiateurs et passeurs

1. 2. Antécédents Amérique Latine/DP PP-AL & Amazonie

Etudes sur changements globaux dans la région à 3 échelles

- Amérique Latine, Bassin du Rio de la Plata et Amazonie

Résultats études sur les agricultures familiales

- **Grande diversité des agricultures familiales** (surtout Argentine et Brésil)
 - Mais politiques agricoles dualistes, intègrent peu cette diversité
 - Cohabitation divers systèmes/production & modèles/développement
 - approche territoriale en matière de politiques d'appui.
- **Importance stratégique du territoire régional ou local =**
 - échelle d'analyse, de planification et d'action pertinente
 - Connaissances et modèles sur les changements globaux (flux économiques ou changements climatiques souvent limités aux échelles macro)
- **Problèmes d'articulation entre échelles**
 - Commerce des produits agricoles de plus en plus mondialisé
 - Politiques agricoles = échelle nationale ou fédérale
 - Gestion des RN et production échelle des territoires
 - Besoin de comprendre/travailler connexions produits/territoires avec filières et marchés à plusieurs échelles

1.3. Amérique Latine/ DP PP-AL

Etude sur politiques publiques d'agriculture familiale (2013-2014)

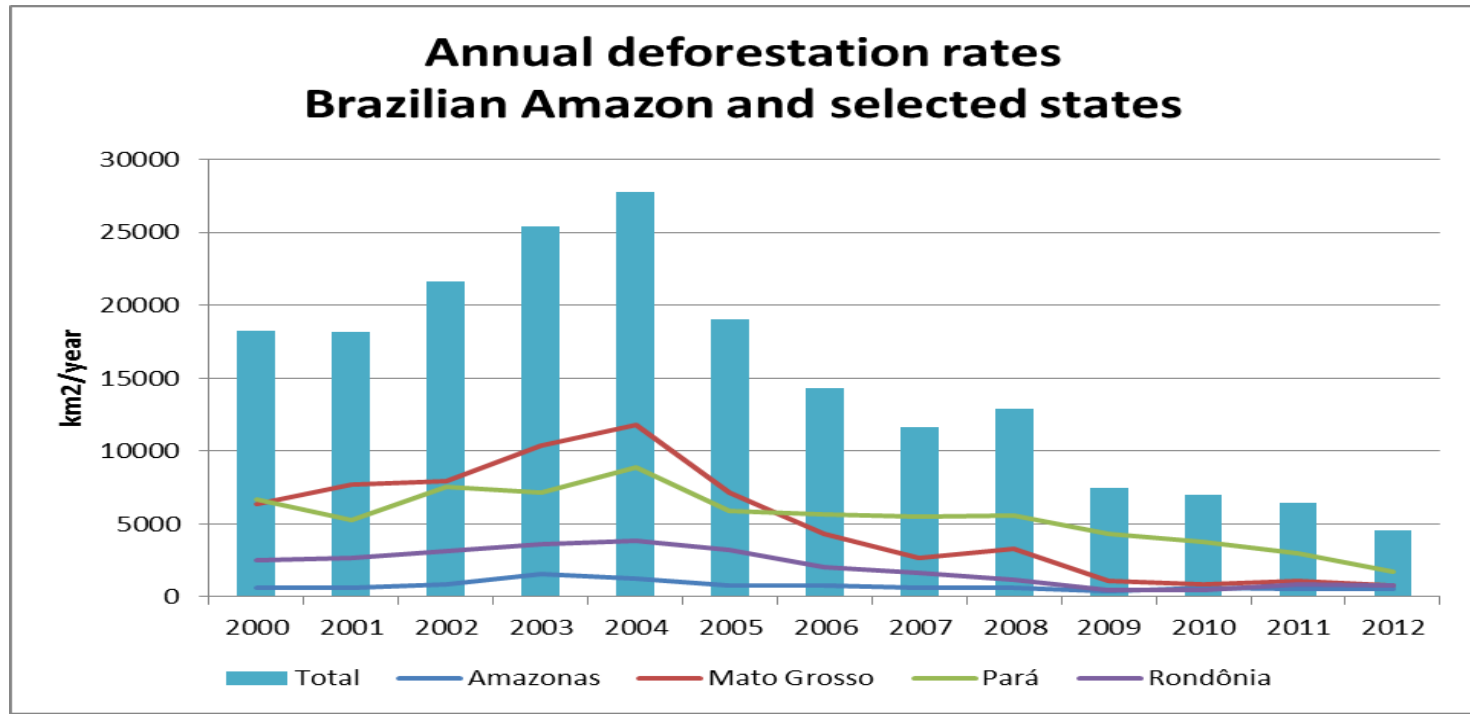
Principaux résultats

- **Diversité des définitions de l'AF catégorie cibles des politiques spécifiques**
 - Risque de dualisation entre traitement productif de l'agriculture d'entreprise et traitement social de l'agriculture familiale
 - Préjudiciable au secteur familial (perte autonomie) comme aux budgets nationaux (difficultés de pérenniser et figer des transferts de revenus)
- **Emergence de politiques transversales et multidimensionnelles**

Dev. Durable, environnement, sécurité alimentaire, réduction pauvreté, Développement Territorial Rural/DTR

 - Diffusion politiques de DTR associant appui projets collectifs, régulation territoriale (zonages eco-écologiques/usage du sol) et participation population
 - Rôle des mouvements sociaux et approches territoriales pour développement d'alternatives techniques d'intensification écologique.

2. BRESIL - Amazonie



- 400 millions ha forêts primaire – Biodiversité, cycle du carbone et de l'eau
- Avantages comparatifs sur les marchés mondiaux agricoles + croissance des exigences environnementales des filières mondiales (soja-boeuf)
- Croissance de la population
- Engagement fort et volontaire de l'Etat dans le cadre de la lutte contre le changement climatique

2.1. Enjeux et défis en Amazonie brésilienne

Les pouvoirs publics brésiliens

souhaitent promouvoir l'éco-efficience des systèmes de production,

→ plus compétitifs avec des produits mieux valorisables grâce à certification ou label vert,

permettant ainsi une nouvelle voie de développement des territoires.

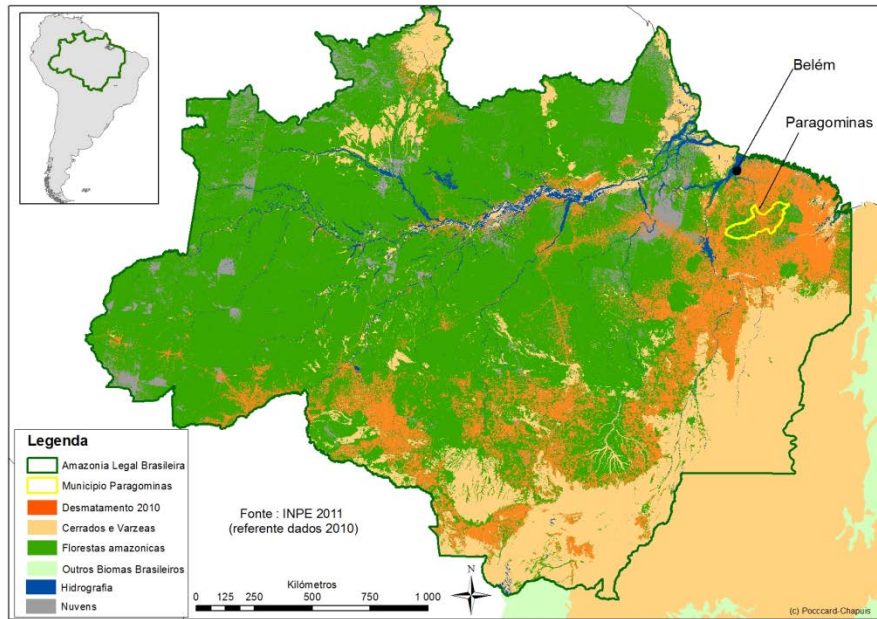
Paragominas terrain emblématique

- mise en œuvre d'un modèle de la « Municipalité Verte ».

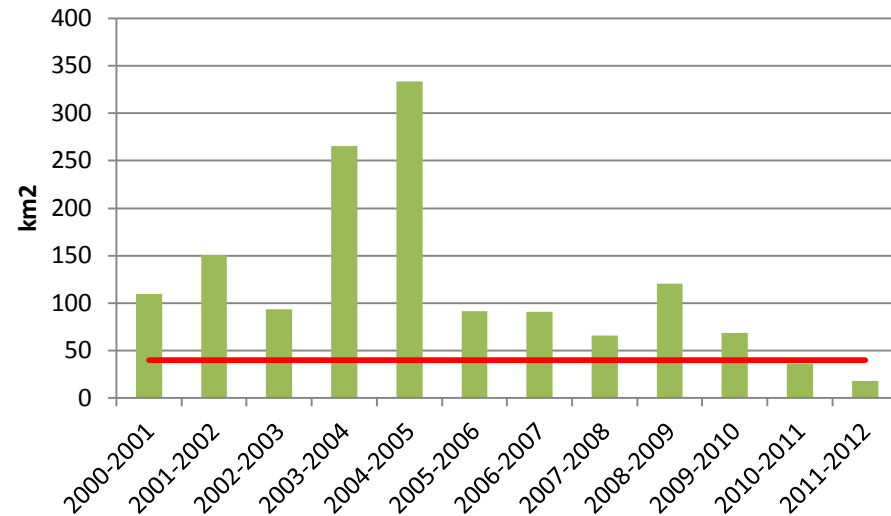
Diagnostic 2012

- Les objectifs de réduction de la déforestation sont atteints
- Les connaissances et les outils pour promouvoir les éco-efficiences dans le territoire restent limités
- Les risques de renforcement de la marginalisation de l'agriculture familiale au sein du territoire sont élevés.

2.2. Paragominas



Annual deforestation in Paragominas



- 20 000 km² – 90 000 habitants
- Premier Municípe Vert (MV) aujourd'hui destiné à servir de modèle pour l'ensemble de l'Amazonie Brésilienne
- Depuis plus de 30 ans, lieu d'expérimentations de nouvelles techniques d'utilisation des sols
- Limites du MV : absence de transition agraire, déficit en connaissance et outils pour promouvoir éco-efficiences sur le territoire, ségrégation socio-spatiale et risque de marginalisation de la petite agriculture

2.3. Le Projet Ecotera

Objectif général

Produire des connaissances multidisciplinaires et élaborer des outils permettant aux acteurs locaux d'un territoire confronté aux changements globaux de concilier leur objectif de développement durable avec la mise en place de systèmes productifs et d'utilisation des terres éco-efficients

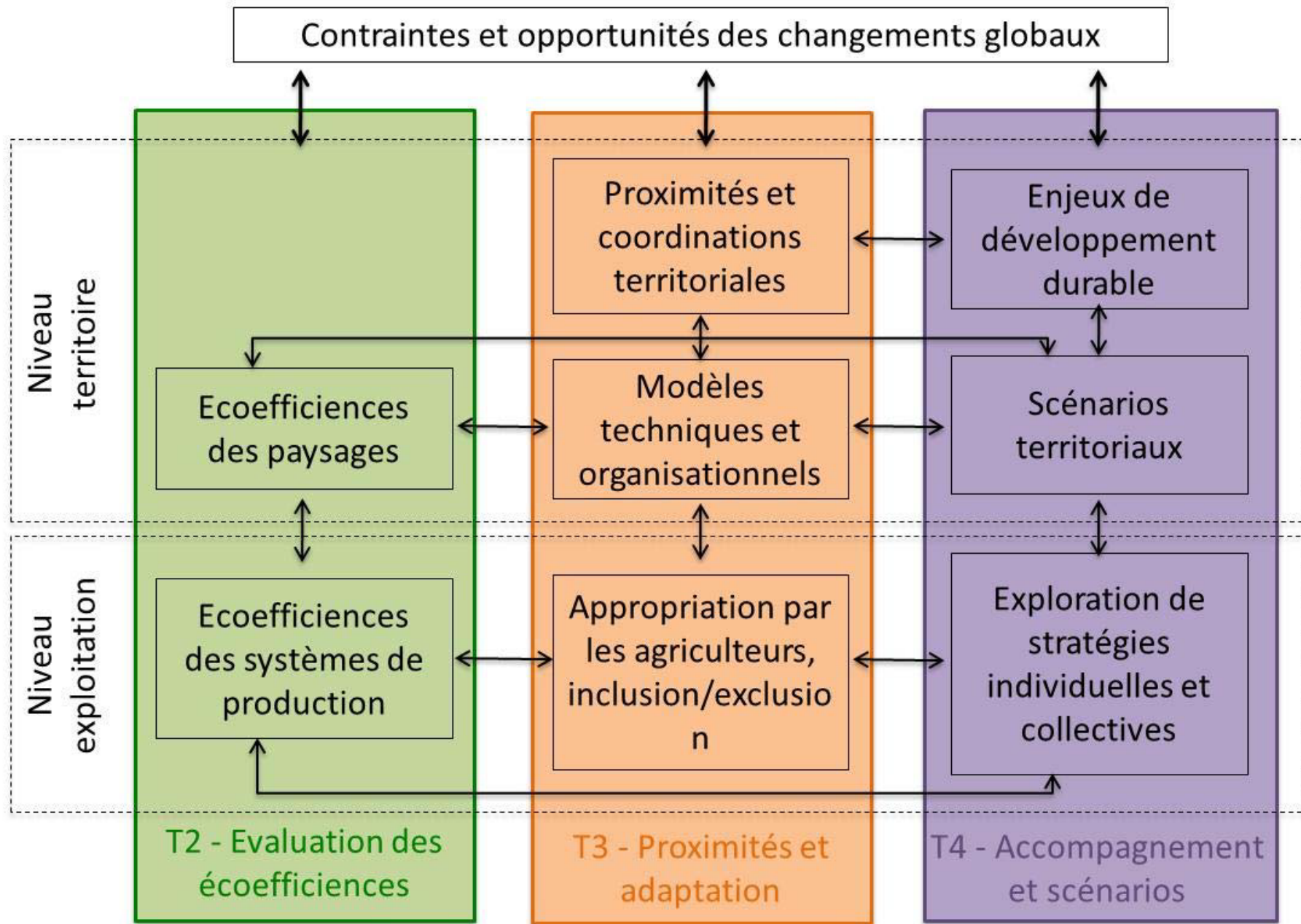
Objectifs spécifiques

Identifier et mesurer les écoefficiences des systèmes de production agricoles et forestiers actuels et innovants

Analyser le rôle des proximités géographiques et organisées dans la construction de modèles institutionnels et techniques visant l'éco-efficiences et l'adaptation aux changements globaux.

Analyser comment les règles publiques et privées et les modèles agricoles techniques proposés sont appropriés ou rejetés par les agriculteurs sur un territoire.

Co-construire avec les acteurs locaux des scénarios prospectifs de développement territorial



2.2. Ecotera: Résultats attendus

- Des indicateurs spatialisés, des outils cartographiques et des modèles de simulation et de représentation, discutés et appropriés par les acteurs du territoire,
- Une identification fine des marges de manœuvre des institutions en charge du développement territorial.
- Des scénarios de développement territorial construits dans une démarche participative.
- L'identification de stratégies d'action publique et privée pouvant inspirer d'autres territoires, permettant de concilier au sein du territoire sélectionné dans ce projet, la recherche d'écoefficiences et un développement durable, notamment dans sa dimension sociale.

3. Argentine et DP PP-AL + Amazonie

3.1. Thèmes de recherches communs

- Emergence et avenir des politiques d'agricultures familiales et développement territorial
- Politiques d'innovation pour agriculture familiale et développement territorial: Projet bilatéral Argentine/Brésil
- Dispositifs d'accès aux marchés de l'Agriculture familiale
- Réflexion sur les rapports de la connaissance à l'action et sur les apports de l'approche comparative

3.2. Deux projets en cours

Projet MOUVE

Les interactions entre élevage et territoire dans la mise en mouvement de l'intensification écologique (ANR)

Partenaires: CIRAD, INRA, IRSTEA, Institut de l'Elevage en France, Embrapa/Brésil, UDELAR & Instituto Plan Agropecuario/Uruguay.

- **Objectif** : Produire des connaissances sur les conditions, les formes possibles et les implications de l'intensification écologique de l'élevage à l'échelle du territoire dans plusieurs pays du monde (Brésil, Uruguay, Sénégal, Maroc, France).
- **Approche**: Les recherches mettent en relation
 - le point de vue des acteurs sur les dynamiques d'élevage sur leur territoire
 - Et les connaissances scientifiques sur les interactions entre dynamiques d'élevage, environnement et politiques publiques.

Projet Circuits courts

Partenaires:

PROCISUR (INTA, Embrapa, INIA's), CEPAL, Cirad, OP régionales (REAF et COPROFAM)

Financement: BID/Fontagro

Objectifs :

Inventaire critique des innovations dans les dispositifs de production et commercialisation pour l'agriculture familiale.

- Renforcer organisations d'agriculteurs familiaux
- Analyser la réduction des couts de fret et l'eco-efficiency des instruments de circuits courts et de contrats Agriculteurs familiaux/agro-industries.

Pays d'étude: Argentine, Brésil, Chili, Colombie, Paraguay, Pérou, Uruguay